PTO/SB/106 (5-00) Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 、	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、映いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	RECEPTOR ANTAGONIST
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の種がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	Was filed on March 16, 2004
□の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合)	as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/003496 and was amended on (If applicable).
•	
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明報書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出頭または発明者証の

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,

5 編第365条(a)によるPCTB -(d)項又は第365条(b)項に基づ 優先報を主張する本出版の出版日	も一国を指定している米国法典第3 1原出取について、同第119条(e) いて優先権を主張するとともに、 よりも前の出版日を有する外国での 破いはPCT国際出取については、 ェックすることにより示した。	or inventor's certificate, or 365 which designated at least one listed below and have also idea any foreign application for pate	any foreign application(s) for patent (a) of any PCT International application country other than the United States ntified below, by checking the box, nt or inventor's certificate, or PCT a filling date before that of the claimed.
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出頭			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2003-072709	Japan	17/03/2003	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出頭日/月/年)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる; 国法典第358119条 (e) 項の利	米国仮特許出願についても、その米 1益を主張する。	I hereby claim the benefit unde 119(e) of any United States pro	r Title 35, United States Code, Section visional application(s) listed below.
(Application No.) (出願者号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出飲番号)	(Filling Date) (出取日)
東第35編第120条に基づく利式なるPCT国際出版についても、でも主張する。また、本出版の定定の場所を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を	3米国出版についても、その米国法 かの米国出版についても、その米国法 を主題し、ア米国を措定するのが その同類365条(に)に基づく利益 ・	120 of any United States applic International application designs and, insofar as the subject mattra application is not disclosed in the International application in the not Title 35, United States Code to disclose information which is	ting the United States, listed below er of each of the claims of this e prior United States or PCT nanner provided by the first paragraph Section 112, I acknowledge the duty material to patentability as defined in tations, Section 1.56 which became of the prior application and the
(Application No.) (出政器号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, (現況:特許許可、係屆中	
(Application No.) (出取名号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, / (現況:特許許可、係属中	•
私は、ここに表明された私自身の 且つ情報と信ずることに基づくの を宜言し、さらに、故意に進づの 第18編第1001条に基づらの 即第18編前され、またそのようなお により処に対して発行されるいかな たはそれに対して発行されるが行む ずることを理解した上で課途が行む	が、真実であると信じられること 「述などを行った場合は、米国法典 「金または拘禁、若しくはその両方 「窓による虚偽の護述は、本出顧ま こる特許も、その有効性に問題が生	were made with the knowledge to like so made are punishable by the Section 1001 of Title 18 of the U	statements made on information e; and further that these statements that willful talse statements and the line or imprisonment, or both, under

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

・	された発明者として、下記の弁	POWER OF ATTORNEY: As a named in the following attorney(s) and/or agent(s) to application and transact all business in the connected therewith (list name and regist Mark Chao, Reg. No. 37293; Elaine M. R.	o prosecute this e Patent and Trademark Offici ration number).
書類送付先		Send Correspondence to: Mark Chao, PhD. JD.	
		Intellectual Property Department Takeda Pharmaceuticals North America, Inc.	
		Suite 500, 475 Half Day Road	
		Lincolnshire, IL 60069 USA	
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号	})	Direct Telephone Calls to: (name and	telephone number)
		Mark Chao, PhD. JD.	
		Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481	
		Elaine M. Ramesh, PhD. JD.	
		Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481	
唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor	
		Fumio ITO	4
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
		Rung Ilghi	03/08/2005
 住所		Residence	anti tanan
国 舞		Tsukuba-shi, Iba	raki Japan
		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Post Office Address	
	c/o TAKEDA	PHARMACEUTICAL COMI	PANY LIMITED
	10, Wadai, T	sukuba-shi, Ibaraki Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏4	4	Full name of second joint inventor, if any	***
		Shuji HINUN	1A
第二共国発明者の署名	日付	Second inventor's signature	Date
	•	Shup Himme	03/08/2005
住所		Residence Tsukuba-shi, Ibar	aki Japan
回報		Citizenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post Office Address	
	c/o TAKEDA	PHARMACEUTICAL COMP	ANY LIMITED
	10, Wadai, Ts	sukuba-shi, Ibaraki Japan	

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、著名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint Inventors.)

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/3 1/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information miless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)	
	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Officonnected therewith (list name and registration number). Mark Chao, Reg. No. 37293; Elaine M. Ramesh, Reg. No. 43032
B 级 适付先	Send Correspondence to: Mark Chao, PhD. JD.
	Intellectural Property Department Takeda Pharmaceuticals North America, Inc. Suite 500, 475 Half Day Road Lincolnshire, IL 60069 USA
[进气器运移元:(氏名及び气器医号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
	Mark Chao, PhD. JD.
•	Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
	Elaine M. Ramesh, PhD. JO.
	Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
第三共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of third joint Inventor, If any
	Naoyuki KANZAKI
第三共同発明者の署名 日付	Third invested at a land
住所	Nooyaki Kanzaka 03/08/2005
	Residence Osaka-shi, Osaka Japan
D. F.	Cäizenship
2 × 2 × 2	Japan
多任の見元	Post Office Address
c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPAI	NY LIMITED 17-85, Jusohonmachi 2-chome,
Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka Japan	
第四共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of fourth joint inventor, if any
	Yoshihiro BANNO
第四共同発明者の署名 日付	Foundation of the second of th
住所	Residence Banno 03/08/2005
因祭	Osaka-shi, Osaka Japan
	Citizenship
1.5.5.5.5.5.	Japan
多便の発失	Post Office Address
C/O TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPAI	NY LIMITED 17-85, Jusohonmachi 2-chome,
Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka Japan	
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、第名を すること)	(Supply similar information and signature for third and subsequ

joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

を任状: 私は本出頭を審査する手続を行う全ての異数を運行するために、記名されば土及び/または弁理士を任命する。(日)と)	1た発明者として、下記の弁	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attomey(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Officionnected therewith (list name and registration number). Mark Chao, Reg. No. 37293; Elaine M. Ramesh, Reg. No. 43032
喜 競送付先		Send Correspondence to: Mark Chao, PhD. JD.
		Intellectual Property Department Takeda Pharmaceuticais North America, Inc. Suite 500, 475 Haif Day Road Lincolnshire, IL 60059 USA
直通電話連絡先:(氏名及び電話器号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
		Mark Chao, PhD. JD.
		Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
		Elaine M. Ramesh, PhD. JD.
		Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any
		Hiromi YOSHIDA
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
A. 10°	<u> </u>	Misomi (10 swide 03/08/20
住所		Residence Tsukuba-shi, Ibaraki Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
	c/o TAKED	A PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
	10, Wadai,	Tsukuba-shi, Ibaraki Japan
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any
		Hirokazu MATSUMOTO
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
		Hirokuma Mutaumita 03/08/2005
住所	-	Residence
		Tsukuba-shi, Ibaraki Japan
1 H		Citizenship
(2) FM - C. T.		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
	c/o TAKEDA	PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
	10 Wadai Ts	sukuba-shi, Ibaraki Japan

E以下の共国発明者についても興味に記載し、署名を (第三以下の <u>すること)</u>

(Supply similar Information and signature for third and subsequent joint inventors.)